

Оценка состояния здоровья детского населения села Аксай Хасавюртовского района республики Дагестан

Научный руководитель – Магомедова Манади Ахмеднабиевна

Арсланалиева Айшат Курбановна

Студент (магистр)

Дагестанский государственный педагогический университет,
Естественно-географический факультет, Махачкала, Россия

E-mail: patymagomedova.com@gmail.com

Оценка состояния здоровья детского населения села Аксай Хасавюртовского района республики Дагестан

Арсланалиева Айшат Курбановна

Студент - магистр

*Дагестанский государственный педагогический университет,
факультет биологии, географии, химии, Махачкала, Россия*

E-mail: patymagomedova.com@gmail.com

Здоровье населения и особенно детей нашей страны становится не только серьезной социально-экономической и медицинской проблемой, а в значительной степени является фактором, определяющим устойчивое развитие России в третьем тысячелетии. Как известно, в Уставе Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) отмечено, что обладание достижимым наивысшим уровнем здоровья является одним из основных прав каждого человека - без различия расы, религии, политических убеждений, экономического или социального положения. [5].

Загрязнение атмосферного воздуха населенных мест Республики Дагестан складывается из поступлений вредных веществ от стационарных и подвижных источников (транспорт). Так, объем выбросов загрязняющих веществ по Республике Дагестан в атмосферу от стационарных источников и автотранспорта составил 170 тысяч тонн, из которых более 107 тысяч тонн - окись углерода [1]. Одновременно отмечается увеличение количества вредных веществ в атмосферном воздухе с превышением предельно допустимой концентрации (ПДК): в 2014г. из 13147 проб с превышением ПДК было 312 (2,4%), а в 2013г. - из 4903 с превышением ПДК - 542 (11,1%).

Тогда как, в 2015 году доля проб атмосферного воздуха в городских поселениях с уровнем загрязнения, превышающих среднереспубликанский показатель (2,4%) наблюдался в г. Хасавюрте (5,1 %), который и занимает 1-ое ранговое место. 2-ое ранговое место занимает г. Кизилюрт (2,9 %) и 3-е ранговое место занимает г. Махачкала (1,6%). [1].

Большое влияние из загрязнителей атмосферного воздуха оказывают разные химические вещества, поступающие в окружающую среду из разных источников. [4].

По Дагестану среди загрязнителей атмосферного воздуха по превышению ПДК наиболее представлены [1]: взвешенные вещества, углерода оксид, углеводороды.

Цель нашего исследования мониторинг состояния здоровья детского населения села Аксай Хасавюртовского района.

Методами исследования взяты классические методы - популяционный и статистический [2,3].

Исследования проведены совместно с врачами поликлиники с.Аксай и с использованием составленной нами анкеты.

Нами было обследовано всего 168 детей от 7 до 17 лет. Из них патологии выявлены у 138 детей. Среди них 47 девочек и 91 мальчик. Нами прослежено состояние их здоровья с 1-го

по 11 классы. Проведённые нами исследования позволили выявить 51 патологию. Больше всего представлены: ДЦП - 14 случаев; ЗПР - 9; Диффузный зоб - 8 и Сахарный диабет - 8. Кроме того больше патологий выявлено у детей с 2006 по 2012 г.г. - 69 патологий, и с 1999 по 2005 г.г.-53 патологии. При этом больше всего заболевали мальчики.

Литература

- 1) Государственный доклад «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Республике Дагестан в 2014 году». Махачкала, 2015. -С. 8.
- 2) Каменская Э.А. Общая генетика. Минск: Высшая школа. 1982. С. 241- 250.
- 3) Шевченко В.А., Топорнина Н.А., Стволинская Н.С. Генетика человека. -М.:Академия, 2002. -С. 198-228.
- 4) Юрьев В.К., Куценко Г.И. Общественное здоровье и здравоохранение. -С.-Пб.: Пет-рополис, 2000. -С.69 - 89.
- 5) <http://www.mnr.gov.ru/regulatory/detail.php?ID target=>. Обращение к сайту 4.05.2017.